

11093

कक्षा 11वीं वार्षिक परीक्षा, 2022-23

[140]

ECONOMICS

अर्थशास्त्र

(Hindi & English Version)

[Total No. of Questions: 23]

[Total No. of Printed Pages: 08]

[Time: 03 Hours]

[Maximum Marks: 80]

निर्देश -

- (1) सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य हैं।
- (2) प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। जिनमें सही विकल्प 6 अंक, रिक्त स्थान 6 अंक, सही जोड़ियां 6 अंक, सत्य/असत्य 7 अंक, एक शब्द या वाक्य में उत्तर 7 अंक संबंधी प्रश्न हैं।
- (3) प्रश्न क्रमांक 6 से 15 तक अतिलघुउत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 अंक आवंटित हैं। शब्द सीमा 30 शब्द।
- (4) प्रश्न क्रमांक 16 से 19 तक लघुउत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 3 अंक आवंटित हैं। शब्द सीमा लगभग 75 शब्द।
- (5) प्रश्न क्रमांक 20 से 23 तक विश्लेषणात्मक प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 4 अंक आवंटित हैं। शब्द सीमा लगभग 120 शब्द।
- (6) प्रश्न क्रमांक 6 से 23 तक सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प दिये गये हैं।

Instructions -

- (1) All questions are compulsory.
- (2) Question numbers 1 to 5 are 32 objective type question. Carrying 6 marks for correct option, 6 marks for fill in the blanks, 6 marks for correct pair, 7 marks for true/false answer and 7 marks for one word or one sentence.
- (3) Question numbers 6 to 15 are very short answer type questions. 2 marks are allotted for each question. Word limit approx. 30 words.
- (4) Question numbers 16 to 19 are short answer type questions. 3 marks are allotted for each question. Word limit is approximately 75 words.
- (5) Question number 20 to 23 are analytical questions. 4 marks allotted for each questions. Word limit is approximately 120 words.
- (6) Question number 6 to 23 have internal choices.



- (i) जब आप कोई नौकरी करते हैं, तब आप कहलाते हैं -
 (अ) मजदूरी (ब) वितरक
 (स) उत्पादक (द) विक्रेता
- (ii) दो चरों के सांख्यिकी वितरण को इस नाम से जानते हैं -
 (अ) एक चर वितरण (ब) बहुचर वितरण
 (स) द्विचर वितरण (द) उपरोक्त में से कोई नहीं
- (iii) नयी आर्थिक नीति आरंभ की गई -
 (अ) 1992 (ब) 1991
 (स) 1950 (द) 1948
- (iv) मानव पूंजी निर्माण के स्रोत हैं -
 (अ) शिक्षा (ब) स्वास्थ्य
 (स) प्रवासन (द) उपरोक्त सभी
- (v) राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम पारित किया गया -
 (अ) 2005 (ब) 2006
 (स) 2003 (द) 2001
- (vi) चीन में "द ग्रेट लीप फॉरवर्ड" अभियान कब प्रारंभ किया गया?
 (अ) 1947 (ब) 1965
 (स) 1958 (द) 1956

Choose the correct option -

- (i) What are you called when you work for another person?
 (a) Employee (b) Distributor
 (c) Producer (d) Seller
- (ii) The frequency distribution of two variables is known as -
 (a) Univariate distribution (b) Multivariate distribution
 (c) Bivariate distribution (d) None of the above
- (iii) New Economic Policy was launched in -
 (a) 1992 (b) 1991
 (c) 1950 (d) 1948
- (iv) What are the sources of human capital formation?
 (a) Education (b) Health
 (c) Migration (d) All of the above
- (v) National Rural Employment Guarantee Act passed in the year -
 (a) 2005 (b) 2006
 (c) 2003 (d) 2001
- (vi) When was "The Great leap forward" campaign started in china?
 (a) 1947 (b) 1965
 (c) 1958 (d) 1956

प्र.2 रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए -

(1×6=6)

- (i) स्थान के आधार पर आंकड़ों का वर्गीकरण वर्गीकरण कहलाता है।
- (ii) माध्यिका उस चर का स्थितिक मान है, जो वितरण को भागों में बाँट देता है।
- (iii) को आर्थिक बेरोमीटर के रूप में जाना जाता है।
- (iv) वर्ष में शिक्षा का अधिकार कानून बनाया गया।
- (v) ग्रामीण विकास एक शब्द है।
- (vi) पृथ्वी और समुद्र के वातावरण के औसत तापमान में वृद्धि को कहते हैं।

Fill in the blanks -

- (i) The classification of data on the basis of location is called.....
- (ii) Median is positional value of the variable that divides the distribution into.....parts.
- (iii)is known as the economic barometer.
- (iv) Right to Education Act was enacted in the year.....
- (v) Rural development is a term.
- (vi) The increase in the average temperature of the earth's atmosphere and oceans is called.....

प्र.3 सही जोड़ियाँ बनाइये -

(1×6=6)

- | कॉलम 'क' | कॉलम 'ख' |
|---|---------------------|
| (i) श्रेणी में सर्वाधिक बार प्रकट होने वाला मान | (अ) $R = L - S$ |
| (ii) परास/विस्तार | (ब) हिमालय पर्वत |
| (iii) सहसंबंध गुणांक का मान होता है | (स) बहुलक |
| (iv) आधार वर्ष सूचकांक का मान | (द) -1 से +1 के बीच |
| (v) TISCO की स्थापना | (इ) 100 |
| (vi) चिपको आंदोलन | (फ) 1907 |

Match the following -

- | Column 'A' | Column 'B' |
|---|-----------------------|
| (i) Most frequently occurring value in a series | (a) $R = L - S$ |
| (ii) Range | (b) Himalaya mountain |
| (iii) The value of correlations coefficient is | (c) Mode |
| (iv) Index value of base year is | (d) Between -1 to +1 |
| (v) Establishment of TISCO | (e) 100 |
| (vi) Chipko Movement | (f) 1907 |

प्र.4 सत्य अथवा असत्य बताइये -

(1×7=7)

- (i) सांख्यिकी केवल मात्रात्मक आंकड़ों का अध्ययन करती है।
- (ii) तोरण को संचयी बारंबारता वक्र के नाम से भी जाना जाता है।
- (iii) शोधकर्ता द्वारा संग्रह किये गये आंकड़े द्वितीयक आंकड़े कहलाते हैं।
- (iv) श्रृंखलाओं की तुलना के लिए मात्र औसत ही पर्याप्त नहीं है।
- (v) निजीकरण का तात्पर्य किसी सार्वजनिक उपक्रम के स्वामित्व या प्रबंधन का सरकार द्वारा त्याग से है।
- (vi) भारत का मानव विकास सूचकांक चीन की तुलना में बेहतर है।
- (vii) जनसंख्या वृद्धि ने पर्यावरण पर भारी दबाव डाला है।

State true or false -

- (i) Statistics studies only quantitative data.
- (ii) Ogive curve is also known as cumulative frequency curve.
- (iii) The data collected by the researcher is called secondary data.
- (iv) Mere average is not sufficient to compare series.
- (v) Privatization refers to relinquishment of ownership or management of a public enterprise by the government.
- (vi) India's Human Development Index is better than china.
- (vii) Population growth has put enormous pressure on the environment.

प्र.5 एक शब्द या एक वाक्य में उत्तर दीजिए -

(1×7=7)

- (i) चरम पदों की उपस्थिति से कौन सा औसत सर्वाधिक प्रभावित होता है?
- (ii) परिक्षेपण क्या है?
- (iii) सहसंबंध के 2 प्रकारों के नाम लिखिए।
- (iv) मृदा अपरदन का मुख्य कारण क्या है?
- (v) सी.एन.जी. का पूरा नाम क्या है?
- (vi) किस देश में एक बच्चे की नीति घोषित की गई थी?
- (vii) एच.डी.आई. का पूर्णरूप लिखें।

Answer in one word or one sentence -

- (i) Which average is affected most by the presence of extreme items?
- (ii) What is dispersion?
- (iii) Name two types of correlation.
- (iv) What is the main cause of soil erosion?
- (v) What is the full form of CNG?
- (vi) In which country the one child policy was declared?
- (vii) Write the full form of HDI?

- प्र.6 उपभोग का अर्थ लिखिए। (2)
Write the meaning of consumption.
अथवा / OR
आर्थिक और अनार्थिक क्रियाओं में अंतर कीजिए।
Differentiate between economic and non-economic activities.
- प्र.7 प्राथमिक आंकड़े कैसे एकत्रित किये जाते हैं? (2)
How is primary data collected?
अथवा / OR
द्वितीयक आंकड़ों के संग्रहण के स्रोत लिखिए।
Mention the sources of collection of secondary data.
- प्र.8 राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण संगठन क्या करता है? (2)
What does National Sample Survey Organization do?
अथवा / OR
सतत चर के दो उदाहरण लिखिए।
Write two examples of continuous variables.
- प्र.9 समांतर माध्य की विशेषताएं लिखिए। (2)
Write characteristics of arithmetic mean.
अथवा / OR
निम्न आंकड़ों से समान्तर माध्य की गणना कीजिए -
20 15 25 10 30
Calculate the arithmetic mean from the following data -
20 15 25 10 30
- प्र.10 विस्तार की परिभाषा लिखिए। (2)
Write the definition of Range.
अथवा / OR
अपकिरण की माप के उद्देश्य लिखिए।
Write the objectives of measures of dispersion.
- प्र.11 आर्थिक प्रणाली क्या है? (2)
What is an economic system?
अथवा / OR
योजना क्या है?
What is a plan?
- प्र.12 भौतिक और मानव पूंजी में क्या अंतर है? (2)
What is the difference between physical and human capital?

अथवा / OR

सांसद आदर्श ग्राम योजना क्या है?

What is Sansad Adarsh Gram Yojna?

प्र.13 स्वनियोजित श्रमिक किसे कहा जाता है?

Who is called self-employed worker?

(2)

अथवा / OR

बेरोजगारी किसे कहते हैं?

What is unemployment?

प्र.14 मानव विकास के विभिन्न संकेतक कौन से हैं?

What are the different indicators of human development?

(2)

अथवा / OR

'द ग्रेट लीप फॉरवर्ड अभियान' का उद्देश्य क्या था?

What was the purpose of 'The great leap forward campaign'?

प्र.15 क्षेत्रीय और आर्थिक समूह के गठन के कारण लिखिए।

Write the reasons for the formation of regional and economic groups.

(2)

अथवा / OR

किन क्षेत्रों में भारत की स्थिति पाकिस्तान से बेहतर है?

In which areas, India's position is better than Pakistan?

प्र.16 आंकड़ा संग्रहण की वैयक्तिक साक्षात्कार विधि के कोई 3 बिंदु लिखिए।

Write any 3 points of personal interview method of data collection.

(3)

अथवा / OR

वस्तुओं को वर्गीकृत करने में क्या कोई लाभ हो सकता है? अपने दैनिक जीवन से एक उदाहरण देकर व्याख्या कीजिए।

Can there be any advantage in classifying objects? Explain by giving an example from your daily life.

प्र.17 परिक्षेपण का कौन सा माप सर्वोत्तम है और कैसे?

Which measure of dispersion is best and how?

(3)

अथवा / OR

निम्न आंकड़ों से मानक विचलन की गणना कीजिए। (वास्तविक माध्य विधि से)

प्राप्तांक 5 10 25 30 50

Calculate the standard deviation of the following values. (Actual Mean Method)

Marks obtains 5 10 25 30 50

- प्र.18 योजना के उद्देश्य के रूप में समानता के साथ संवृद्धि की व्याख्या कीजिए। (3)
Explain growth with equity as an objective of planning.

अथवा / OR

उच्च पैदावार वाली किस्म (HYV) बीज क्या होते हैं?

What are the High Yielding Variety seeds?

- प्र.19 भारत में अधिकांश शिक्षित व्यक्तियों को रोजगार नहीं मिल पाता है, इसके क्या कारण हैं? किन्हीं 3 बिंदुओं में लिखिए। (3)

What are the reasons for which most educated people do not get employment in India? Write any 3 points.

अथवा / OR

भारत में सेवा क्षेत्र में निरंतर वृद्धि हो रही है। इसके कोई 3 कारण लिखिए।

There is a continuous growth in the service sector in India? Write any 3 reasons. <https://www.mpboardonline.com>

- प्र.20 बहुलक को परिभाषित करते हुए इसके गुण व दोष संक्षिप्त में समझाइए। (4)

Define mode, explain its merits and demerits in brief.

अथवा / OR

निम्न आंकड़ों से माध्यिका की गणना कीजिए –

आय (₹ में)	100	200	300	400
लोगों की संख्या	2	4	10	4

Calculate the median from the following data -

Income (in ₹)	100	200	300	400
No. of people	2	4	10	4

- प्र.21 निर्देशांकों की अर्थशास्त्र में क्या आवश्यकता है? (4)

What is the need of index numbers in economics?

अथवा / OR

कार्ल पियर्सन सहसंबंध गुणांक कोटि सहसंबंध गुणांक से क्यों भिन्न होता है?

Why is the Karl Pearson's correlation coefficient different from the rank correlation coefficient?

- प्र.22 रिज़र्व बैंक, व्यावसायिक बैंकों पर किस प्रकार नियंत्रण रखता है? (4)

How does Reserve Bank of India regulate commercial banks?

अथवा / OR

भारत में आर्थिक सुधारों की आवश्यकता क्यों पड़ी?

Why was there a need for economic reforms in India?

प्र.23 भारत में मानव पूंजी निर्माण में मुख्य समस्याएँ क्या हैं?

(4)

What are the main problems in human capital formation in India?

अथवा / OR

रोजगार सृजन के लिए सरकार द्वारा किये जा रहे प्रयासों को लिखिए।

Write the efforts being made by the Government for employment generation.